

PHỤ LỤC
MỘT SỐ LỖI SAI MÀ HỌC SINH HAY MẮC PHẢI

Bài 2

$$\begin{aligned} & a \sqrt{7+2\sqrt{6}} - \sqrt{7-2\sqrt{6}} \\ &= \sqrt{(\sqrt{6}+\sqrt{1})^2} - \sqrt{(\sqrt{6}-\sqrt{1})^2} \\ &= \sqrt{6} + \sqrt{1} - \sqrt{6} + \sqrt{1} \\ &= 1 \end{aligned}$$

Hình 1: Học sinh quên viết mũ 2 ở bước 1

d) $3\sqrt{x} - 3\sqrt{4x} + \sqrt{16x} = 8$ ($x \geq 0$)

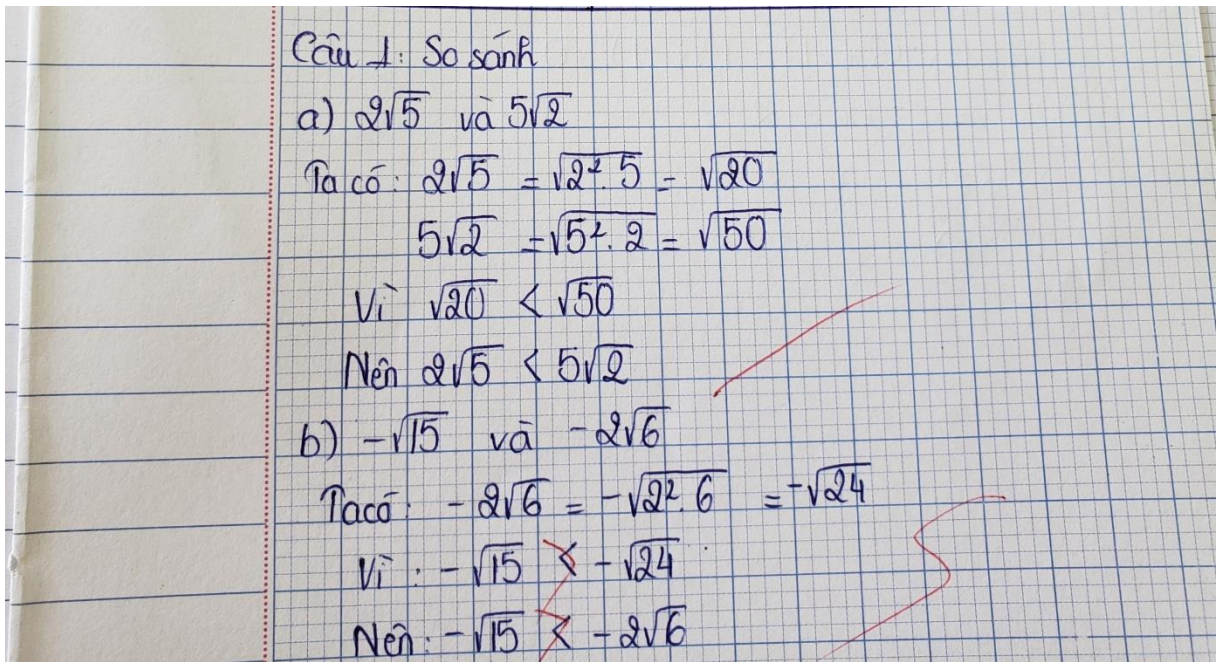
$$\begin{aligned} & 3\sqrt{x} - 6\sqrt{x} + 4\sqrt{x} = 8 \\ & \sqrt{x} \cdot (3 - 6 + 4) = 8 \\ & \sqrt{x} \cdot 1 = 8 \\ & \sqrt{x} = 8 \\ & x = \sqrt{8} = 2\sqrt{2} \end{aligned}$$

Hình 2: Học sinh sai bước cuối vì chưa hiểu lý thuyết, quên đặt điều kiện cho ẩn

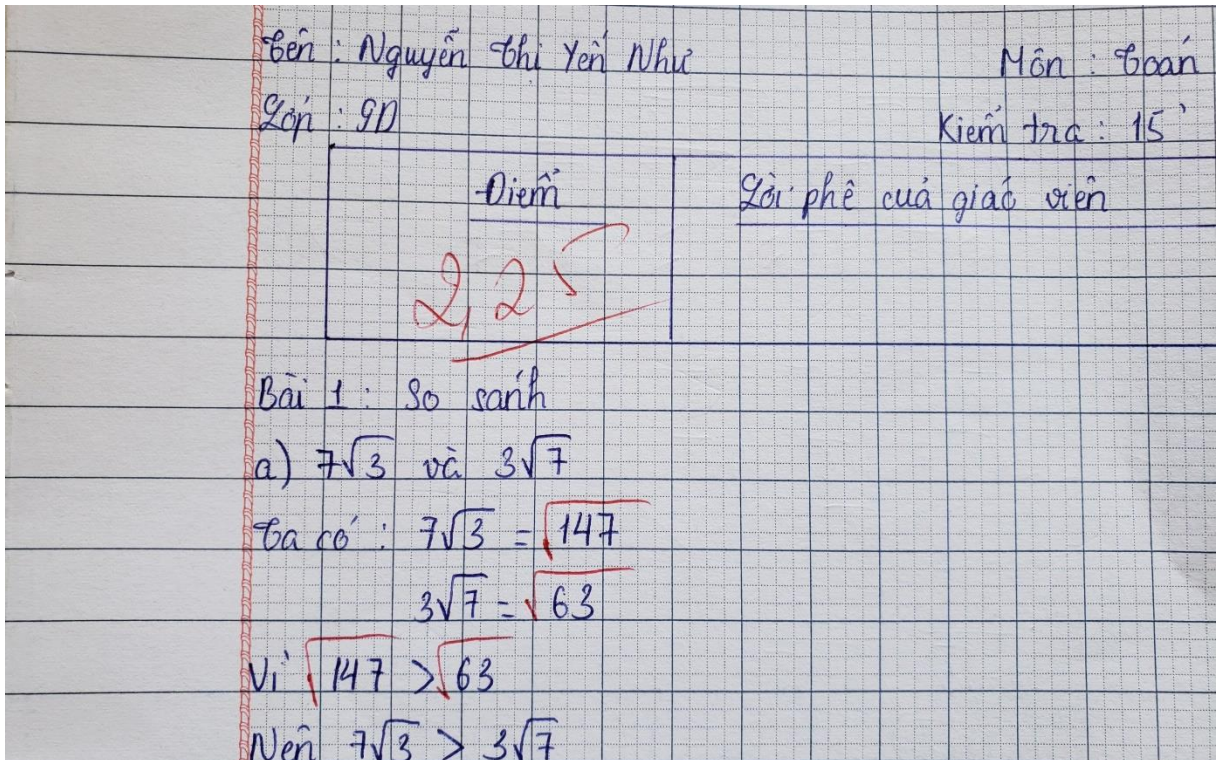
(4d) Bài 2: Rút gọn

$$\begin{aligned} & a \sqrt{7+2\sqrt{6}} - \sqrt{7-2\sqrt{6}} \\ &= \sqrt{(\sqrt{6}+\sqrt{1})^2} - \sqrt{(\sqrt{6}-\sqrt{1})^2} \\ &= \sqrt{6} + \sqrt{1} - \sqrt{6} + \sqrt{1} \\ &= 2 \end{aligned}$$

Hình 3: Học sinh bị sai dấu của hằng đẳng thức



Hình 4: Học sinh bị nhầm lẫn trong việc so sánh hai căn bậc hai



Hình 5: Học sinh quên viết dấu căn sau khi đưa số vào trong dấu căn

KẾT QUẢ HAI BÀI KIỂM TRA ĐGTX HỌC KÌ 1

LỚP: 9A		MÔN: TOÁN		
Số TT	Mã học sinh	Họ và tên học sinh	Ngày sinh	ĐDC
1	7927595894	Nguyễn Anh Anh	26/11/2006	7,0 9,0
2	7927595898	Trần Quang Anh	29/07/2006	8,0 10
3	7943615484	Nguyễn Đức Bảo	24/04/2006	4,0 5,0
4	7228181112	Hoàng Mạnh Cường	03/03/2006	10 9,0
5	7927595901	Trần Minh Cường	20/06/2006	9,0 9,0
6	7927595904	Cao Phạm Quốc Duy	16/10/2006	2,0 3,0
7	7927595910	Trần Văn Đạt	16/11/2006	5,0 8,0
8	7927595912	Đỗ Duy Đức	11/02/2006	10 10
9	7927595918	Nguyễn Kim Thanh Hà	29/11/2006	10 10
10	3836995297	Thiều Lê Thanh Hằng	29/03/2006	10 9,0
11	7927595920	Đỗ Huỳnh Bảo Hân	16/03/2006	8,0 8,0
12	7943615866	Phu Thủy Cẩm Hiền	14/03/2006	7,0 9,0
13	7927595928	Nguyễn Hoàng Huy	21/06/2006	9,0 9,0
14	7927595932	Lê Nam Khánh	12/06/2006	10 10
15	7927595935	Bùi Đức Khoa	05/10/2006	7,0 8,0
16	7927595939	Nguyễn Bùi Phương Linh	01/02/2006	8,0 10
17	7927595944	Phan Thị Thùy Linh	12/11/2006	8,0 10
18	7927595947	Trần Nguyễn Bình Minh	23/04/2006	10 10
19	7927595952	Võ Trọng Nghĩa	07/09/2006	8,0 8,0
20	7918584081	Nguyễn Ngọc Quỳnh Như	08/10/2006	8,0 10
21	7927595956	Khổng Đại Phát	22/07/2006	7,0 7,0
22	7927595959	Trần Tấn Phát	16/09/2006	10 9,0
23	7936995305	Nguyễn Thiên Phúc	20/12/2006	8,0 8,0
24	7918584011	Nguyễn Hoàng Ngọc Phương	19/03/2006	7,0 9,0
25	7927595970	Hồ Quốc Thành	30/09/2006	9,0 9,0
26	7927595972	Trần Thị Hồng Thắm	06/02/2006	10 10
27	7927595974	Nguyễn Hữu Minh Thông	19/09/2006	7,0 9,0
28	7927595976	Đào Thị Minh Thư	03/03/2006	6,0 10
29	7927595978	Phan Minh Tiến	11/07/2006	8,0 9,0
30	7927595980	Nguyễn Thị Huyền Trang	17/05/2006	10 9,0
31	7918584161	Trần Ngọc Thanh Tú	15/01/2006	10 9,0
32	7927595984	Lưu Khánh Uyên	17/05/2006	9,0 8,5
33	7927595986	Trần Nguyễn Uyên Vi	15/07/2006	10 9,0
34	7927595988	Võ Lâm Vũ	10/11/2006	10 10
35	7927595990	Văn Thúy Vy	07/10/2006	9,0 9,0
36	7911374268	Nguyễn Thiện Bảo Nghi	18/09/2005	4,0 7,0

Hình 6: Kết quả bài KTĐGTX của lớp 9A

LỚP: 9D		MÔN: TOÁN		
Số TT	Mã học sinh	Họ và tên học sinh	Ngày sinh	ĐDGtx
1	7927596065	Lê Tuấn Anh	21/09/2006	8,0 7,0
2	7918584095	Nguyễn Trần Ngọc Anh	14/02/2006	6,5 8,0
3	7918584135	Hồ Ngọc Chúc	31/12/2006	9,5 10
4	7918584136	Nguyễn Chí Cường	17/03/2006	8,5 10
5	7918584138	Võ Thành Danh	20/08/2006	5,75 8,0
6	7918584097	Hoàng Võ Thùy Dung	28/04/2006	5,75 6,0
7	7918584104	Nguyễn Ngọc Hiếu	24/03/2006	6,0 10
8	7918584139	Nguyễn Hoàng Gia Huy	27/11/2006	4,0 6,0
9	7918584140	Đương Quang Kha	20/09/2006	5,5 6,0
10	7943615480	Vũ Lâm Khang	17/08/2005	8,5 7,0
11	7918584141	Nguyễn Duy Khánh	24/07/2006	8,75 6,0
12	7918584142	Trần Nguyễn Đăng Khoa	15/05/2006	/ 6,0
13	7918584106	Huỳnh Tuấn Kiệt	27/02/2006	8,75 9,0
14	7918584143	Nguyễn Tuấn Kiệt	05/02/2006	4,0 3,0
15	7918584105	Phạm Thế Kiệt	21/07/2006	5,5 6,0
16	7918584144	Hồ Ngọc Linh	15/01/2006	4,75 5,0
17	7918584075	Nguyễn Thành Nam	10/10/2006	6,5 7,0
18	7918584110	Phan Thị Yến Ngọc	10/11/2006	5,5 7,0
19	7918584148	Nguyễn Thị Tuyết Nhi	23/03/2006	2,5 6,0
20	7918584149	Nguyễn Thị Yến Như	05/12/2006	2,25 7,0
21	7918584082	Ngô Đỗ Đình Phú	21/09/2006	2,0 6,0
22	7918584083	Lê Đỗ Kim Phụng	14/10/2006	4,0 6,0
23	7918584151	Đỗ Nguyễn Trúc Phương	04/08/2006	5,75 6,0
24	7918584152	Đỗ Ngô Trường Quan	07/05/2006	2,0 6,0
25	7918584115	Nguyễn Dương Duy Quốc	21/06/2006	4,75 6,0
26	7950321846	Diệp Thiên Quý	23/10/2006	8,0 9,0
27	7943615466	Hoàng Nguyễn Đại Thành	26/07/2006	7,25 8,0
28	7918584153	Lê Nguyễn Phương Thảo	11/07/2006	5,75 7,0
29	7918584154	Nhâm Tuyết Thảo	28/01/2006	8,25 9,0
30	7918584050	Nguyễn Lê Thiện	02/02/2006	5,75 6,0
31	8927596034	Mai Văn Thiệu	19/02/2006	4,75 6,0
32	7918584156	Ngô Thanh Thuận	19/05/2006	7,5 9,0
33	7918584157	Hoàng Ngọc Thương	20/10/2006	4,5 6,0
34	7918584158	Phan Thủy Tiên	09/10/2006	5,5 8,0
35	7918584160	Lê Nguyễn Văn Trang	03/06/2006	10 10
36	7918584159	Phan Thủy Trang	27/06/2006	6,0 7,0
37	7927595982	Đặng Quang Nhật Trường	18/08/2006	9,0 9,5
38	7918584162	Võ Quốc Việt	30/07/2006	10 10
39				

Hình 7: Kết quả bài KTĐGTX lớp 9D

DANH SÁCH BAN CHUYÊN GIA LỚP 9A, 9D

LỚP 9A	LỚP 9D
1. Đỗ Duy Đức: Học giỏi, chăm chỉ, nhiệt tình, trình bày tốt, tư duy hình học tốt.	1. Lê Nguyễn Văn Trang (lớp phó học tập): Thông minh, chăm chỉ, học tốt cả hình học và đại số, trình bày bài cẩn thận, rõ ràng.
2. Trần Nguyễn Bình Minh (lớp phó học tập): Tư duy tốt, chăm chỉ, khả năng diễn đạt tốt, trình bày cẩn thận, rõ ràng.	2. Võ Quốc Việt: Nhân tố ngày càng tiến bộ, tư duy hình học tốt, chăm chỉ, nhiệt tình, trình bày rõ ràng, chuẩn xác.
3. Trần Thị Hồng Thắm: Thông minh, nhanh nhẹn, khả năng diễn đạt tốt.	3. Hồ Ngọc Chúc: Thông minh, chăm chỉ, nhiệt tình, có tư duy tốt đối với dạng toán thực tế.
4. Trần Ngọc Thanh Tú: Chăm chỉ, thông minh, có năng khiếu giải toán thực tế, nhiệt tình.	4. Nguyễn Ngọc Hiếu: Học tốt, chăm chỉ, nhiệt tình, thái độ học tập nghiêm túc.
5. Trần Nguyễn Uyên Vi: Chăm chỉ, tư duy đại số tốt, khả năng diễn đạt tốt.	5. Đặng Quang Nhật Trường: Học tốt, chăm chỉ, học tập nghiêm túc.